Avertissements® agricoles Lorraine

Grandes cultures

Bulletin n° 10 du 9 Mai 1990

COLZA :
- Rappel **Charançon des siliques :** Maintenir la surveillance.
- **Sclérotinia :** Arrêt des traitements.

POIS :
- Stratégie maladies

BLE : - Peu d'évolution
ORGE : - Renouveler le traitement

COLZA :

Sclérotinia : Les orages ont accentué la défloraison des colzas, favorisant aussi les contaminations.

Tous les colzas devaient être protégés avant les pluies. Il est maintenant trop tard pour intervenir.

POIS :

Maladies : Il n'existe pas, actuellement, de méthode de prévision des attaques des maladies du pois.

La première intervention se fera donc systématiquement début floraison, contre l'anthracnose et le botrytis.

* En cas de temps sec et d'absence de symtômes on pourra retarder le premier traitement mais pas au delà du stade chute des premiers pétales, car lorsque les pétales sont contaminés et collés sur les gousses il est difficile d'empêcher le passage des maladies sur les gousses.

* Par contre, en cas de symptômes précoces d'antracnose, il est fortement conseillé d'avancer la date de traitement. Les situations à risques sont les suivantes :

- Retour fréquent des pois dans la rotation,
- Semis très précoces (fin janvier - début février),
- Cultures irriguées ou à forte densité,
- Nuits à rosée faisant progresser la maladie vers le haut de la plante.

Imprimerie de la Station de NANCY
Directeur-Gérant : D. VERBEKE
Publication Périodique
CPPAP No : 2011 AD
Abonnement annuel : 215 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
38, rue Sainte-Catherine
54043 NANCY CEDEX
Tél. 83 30 41 51



Le renouvellement (non obligatoire les années sèches) est à faire 10 à 20 jours après la première intervention suivant les conditions climatiques et l'évolution des symptômes. Ce traitement est à faire avant la verse des pois à cause du Botrytis.

Parmi les spécialités étudiées, aucune n'est polyvalente. La liste des fongicides a été difusée avec le bulletin du 4 Avril (dépliant jaune).

CEREALES

BLE :

Situation :

Les blés sont entre le stade 2 noeuds et sortie de la dernière feuille. La sécheresse actuelle freine le développement des maladies du feuillage. L'oïdium progresse peu sur F1 ou F2 dans les parcelles très atteintes, elle regresse dans les autres .

Les maladies du pied évoluent dans quelques parcelles notamment piétin verse et rhizoctone. Les symptômes restent superficiels et ne devraient pas gêner le fonctionnement de la plante.

Préconisations :

Les conseils de la semaine précédente restent valables.Si le temps sec se prolonge, de nombreuses parcelles à potentiel moyen (<à 60 Qx) pourront ne recevoir qu'un seul traitement. Les autres se contenteront de produits peu onéreux de type Peltar ou Bavistine M sauf si l'oïdium est très developpé (variété Apollo par exemple).

ORGES :

Situation :

Les barbes sortent dans de nombreuses situations. Dans les terrains non traités, la rhynchosporiose progresse sensiblement malgré la sécheresse notamment à la base des feuilles (F2, F3,F4) Par contre la rouille naine semble bloquée dans l'immédiat. Dans les parcelles traitées il y a 3 semaines environ la situation est saine.

Préconisations :

Renouveler le traitement (rhynchosporiose et rouille naine) dans les parcelles traitées depuis plus de 15 jours/3 semaines. Dans les autres le traitement unique devrait maintenir les maladies et il ne devrait pas être nécessaire de le renouveler.

EVOLUTION DES MALADIES DANS LES PARCELLES DE REFERENCES BLE

ABAINVILLE (55)
stade 6
THESEE

ANCERVILLE (55)
stade 9
APOLLO

CHASSEY BEAUPRE(55)
stade 7
APOLLO

COUVERTPUIS (55)
stade 8
THESEE

COURCELLES (57)
stade 7
APOLLO

MENIL SUR SAULX (55)
stade 7
APOLLO

ROZEROTTE (88)
stade 8
APOLLO

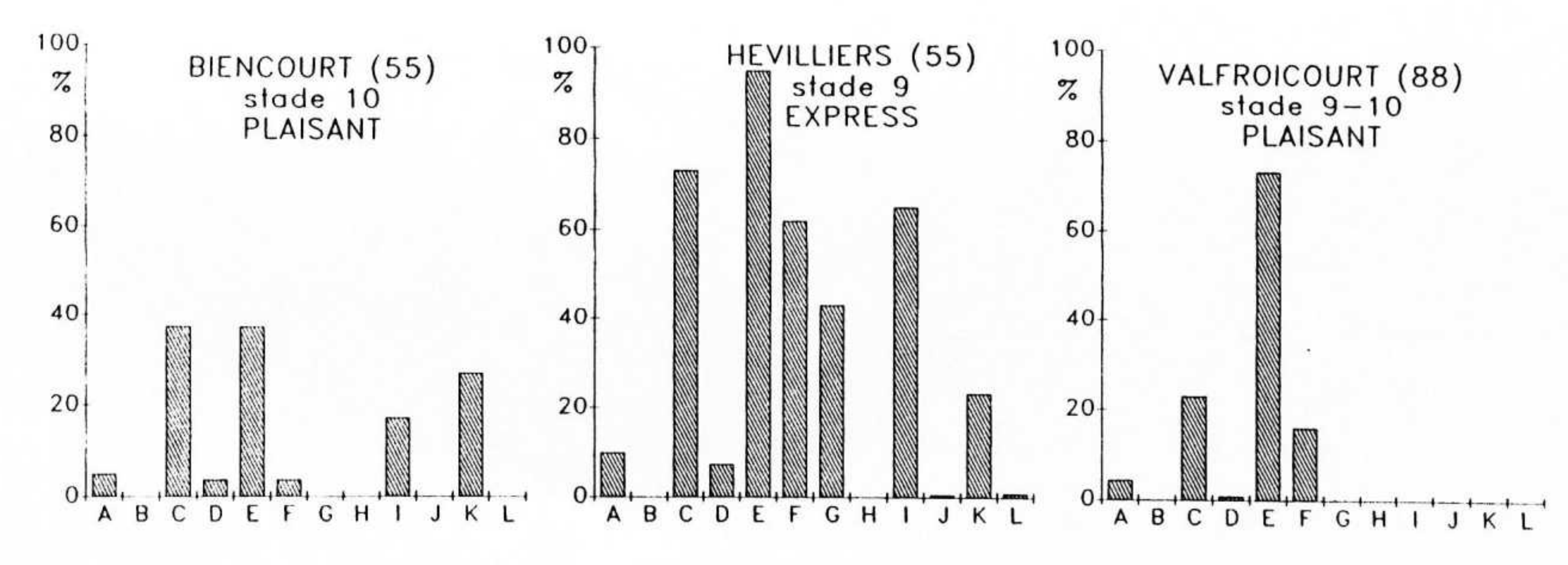
STAINVILLE (55)
stade 7
FUTUR

MOYENVIC (54)
stade 6-7
PERNEL

Légende:

A: % pieds avec Piétin Verse
B: % pieds avec Rhizoctone
C: % pieds avec Fusariose
D: % F2 atteintes par la Septoriose
E: % surface F2 avec Septoriose
F: % F3 atteintes par la Septoriose
G: % surface F3 avec Septoriose
H: % F4 atteintes par la Septoriose
I: % surface F4 avec Septoriose
J: % F2 atteintes par l'Oidium
K: % surface F2 avec Oidium
L: % F3 atteintes par l'Oidium
M: % surface F3 avec Oidium
N: % F4 atteintes par l'Oidium
O: % surface F4 avec Oidium

EVOLUTION DES MALADIES DANS LES PARCELLES DE REFERENCES ORGE



Légende:

A: % F2 avec Rhynchosporiose
B: % surface F2 avec Rhynchosporiose
C: % F3 avec Rhynchosporiose
D: % surface F3 avec Rhynchosporiose
E: % F4 avec Rhynchosporiose
F: % surface F4 avec Rhynchosporiose
G: % F2 avec Rouille naine
H: % surface F2 avec Rouille naine
I: % F3 avec Rouille naine
J: % surface F3 avec Rouille nain
K: % F4 avec Rouille naine
L: % surface F4 avec Rouille nai

P 214